

Ficha técnica da família de produto OSRAM DULUX L LUMILUX

Fluorescentes compactas base 2G11 com 4 pinos para a operação com reator eletrônico / eletromagnético



Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos				Dados fotométricos		
	Potência nominal	Tensão nominal	Potência nominal	Corrente nominal	Fluxo luminoso nominal	Tonalidade (designação)	Fluxo luminoso
DULUX L 18 W/830 2G11 ¹⁾	18,90 W	58 V	18,90 W	0,38 A	1175 lm	LUMILUX Warm White	1175 lm
DULUX L 18 W/840 2G11 ¹⁾	18,90 W	58 V	18,90 W	0,38 A	1175 lm	LUMILUX Cool White	1175 lm
DULUX L 24 W/840 2G11 ¹⁾	24,00 W	87 V	24,00 W	0,34 A	1620 lm	LUMILUX Cool White	1620 lm
DULUX L 36 W/830 2G11 ¹⁾	36,00 W	106 V	36,00 W	0,43 A	2600 lm	LUMILUX Warm White	2600 lm
DULUX L 36 W/840 2G11 ¹⁾	36,00 W	106 V	36,00 W	0,43 A	2600 lm	LUMILUX Cool White	2600 lm
DULUX L 40 W/840 2G11 ²⁾	40,00 W	126 V	40,00 W	0,32 A	3150 lm	LUMILUX Cool White	3150 lm
DULUX L 55 W/830 2G11 ²⁾	55,00 W	101 V	55,00 W	0,55 A	4320 lm	LUMILUX Warm White	4320 lm
DULUX L 55 W/840 2G11 ²⁾	55,00 W	101 V	55,00 W	0,55 A	4320 lm	LUMILUX Cool White	4320 lm
DULUX L 55 W/865 2G11 ²⁾	55,00 W	101 V	55,00 W	0,55 A	4100 lm	LUMILUX Cool Daylight	4100 lm
DULUX L 80 W/840 2G11 ²⁾	82,00 W	145 V	82,00 W	0,56 A	5600 lm	LUMILUX Cool White	5600 lm

Descrição do produto	Índice de reprodução de cor Ra	Temperatura de cor	Dimensões e peso				
			Diâmetro	Comprimento	Comprimento	Bulbo externo	Peso do produto
DULUX L 18 W/830 2G11 ¹⁾	≥80	3000 K	17,5 mm	221,0 mm	221,0 mm	T16	55,40 g
DULUX L 18 W/840 2G11 ¹⁾	≥80	4000 K	17,5 mm	221,0 mm	221,0 mm	T16	55,40 g
DULUX L 24 W/840 2G11 ¹⁾	≥80	4000 K	17,5 mm	321,0 mm	321,0 mm	T16	73,66 g
DULUX L 36 W/830 2G11 ¹⁾	≥80	3000 K	17,5 mm	415,0 mm	415,0 mm	T16	94,29 g
DULUX L 36 W/840 2G11 ¹⁾	≥80	4000 K	17,5 mm	415,0 mm	415,0 mm	T16	94,29 g
DULUX L 40 W/840 2G11 ²⁾	≥80	4000 K	17,5 mm	538,0 mm	538,0 mm	T16	120,50 g
DULUX L 55 W/830 2G11 ²⁾	≥80	3000 K	17,5 mm	538,0 mm	538,0 mm	T16	120,50 g

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Índice de reprodução de cor Ra	Temperatura de cor	Dimensões e peso				
			Diâmetro	Comprimento	Comprimento	Bulbo externo	Peso do produto
DULUX L 55 W/840 2G11 ²⁾	≥80	4000 K	17,5 mm	538,0 mm	538,0 mm	T16	120,50 g
DULUX L 55 W/865 2G11 ²⁾	≥80	6500 K	17,5 mm	538,0 mm	538,0 mm	T16	120,50 g
DULUX L 80 W/840 2G11 ²⁾	≥80	4000 K	17,5 mm	565,0 mm	565,0 mm	T16	122,00 g

Descrição do produto	Temperaturas e condições de funcionamento	Informação adicional do produto		Atributos	Normas e Certificações		Categoria específica para o país
	Temperatura ambiente	Soquete (base)	Observação de produto	Dimerizável	Classe de eficiência energética	Consumo de energia	Referência do pedido
DULUX L 18 W/830 2G11 ¹⁾	-5...+40 °C	2G11	Para operação de reatores convencionais e eletrônicos	Sim	G	19 kWh/1000h	DULUX L 18W/830
DULUX L 18 W/840 2G11 ¹⁾	-5...+40 °C	2G11	Para operação de reatores convencionais e eletrônicos	Sim	G	19 kWh/1000h	DULUX L 18W/840
DULUX L 24 W/840 2G11 ¹⁾	-5...+40 °C	2G11	Para operação de reatores convencionais e eletrônicos	Sim	G	26 kWh/1000h	DULUX L 24W/840
DULUX L 36 W/830 2G11 ¹⁾	-5...+40 °C	2G11	Para operação de reatores convencionais e eletrônicos	Sim	G	38 kWh/1000h	DULUX L 36W/830
DULUX L 36 W/840 2G11 ¹⁾	-5...+40 °C	2G11	Para operação de reatores convencionais e eletrônicos	Sim	G	38 kWh/1000h	DULUX L 36W/840

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Temperaturas e condições de funcionamento	Informação adicional do produto		Atributos	Normas e Certificações		Categoria específica para o país
	Temperatura ambiente	Soquete (base)	Observação de produto	Dimerizável	Classe de eficiência energética	Consumo de energia	Referência do pedido
DULUX L 40 W/840 2G11 ²⁾	-5...+40 °C	2G11	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)	Sim	G	42 kWh/1000h	DULUX L 40W/840
DULUX L 55 W/830 2G11 ²⁾	-5...+40 °C	2G11	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)	Sim	G	58 kWh/1000h	DULUX L 55W/830
DULUX L 55 W/840 2G11 ²⁾	-5...+40 °C	2G11	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)	Sim	G	58 kWh/1000h	DULUX L 55W/840
DULUX L 55 W/865 2G11 ²⁾	-5...+40 °C	2G11	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)	Sim	G	58 kWh/1000h	DULUX L 55W/865
DULUX L 80 W/840 2G11 ²⁾	-5...+40 °C	2G11	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)	Sim	G	83 kWh/1000h	DULUX L 80W/840

Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descrição do produto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
DULUX L 18 W/830 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4050300010731	In work
DULUX L 18 W/840 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4050300010724	In work
DULUX L 24 W/840 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4050300010755	In work

Ficha técnica da família de produto

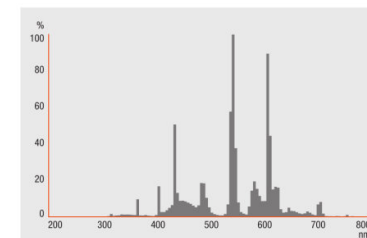
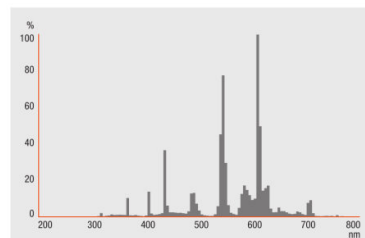
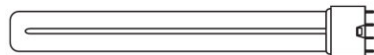
Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006
(REACH)

Descrição do produto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
DULUX L 36 W/830 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4050300010793	In work
DULUX L 36 W/840 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4050300010786	In work
DULUX L 40 W/840 2G11 ²⁾	18-04-2022	4050300279909	In work
DULUX L 55 W/830 2G11 ²⁾	18-04-2022	4050300298917	In work
DULUX L 55 W/840 2G11 ²⁾	18-04-2022	4050300295879	In work
DULUX L 55 W/865 2G11 ²⁾	18-04-2022	4050300553900	In work
DULUX L 80 W/840 2G11 ²⁾	18-04-2022	4050300665481	In work

¹⁾ Para operação de reatores convencionais e eletrônicos

²⁾ Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)

Ficha técnica da família de produto



DULUX L 18 W/830 2G11, DULUX L 18 W/840 2G11, DULUX L 24 W/840 2G11, DULUX L 36 W/830 2G11, DULUX L 36 W/840 2G11, DULUX L 40 W/840 2G11, DULUX L 55 W/830 2G11, DULUX L 55 W/840 2G11, DULUX L 55 W/865 2G11

DULUX L 80 W/840 2G11

DULUX L 18 W/830 2G11

DULUX L 18 W/840 2G11, DULUX L 24 W/840 2G11, DULUX L 80 W/840 2G11

Equipamento / Acessórios

- Adequada para reatores padrão e starters
- Adequada para operação nos reatores convencionais e eletrônicos

Ficha técnica da família de produto

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300010731	DULUX L 18 W/830 2G11	Shipping carton box 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	3.64 dm ³	791.75 g
4050300010724	DULUX L 18 W/840 2G11	Shipping carton box 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	3.64 dm ³	903.00 g
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Shipping carton box 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	5.06 dm ³	1099.00 g
4050300010793	DULUX L 36 W/830 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 103 mm x 136 mm	6.37 dm ³	1369.00 g
4050300010786	DULUX L 36 W/840 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 119 mm x 136 mm	7.36 dm ³	1410.00 g
4050300279909	DULUX L 40 W/840 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 578 mm	8.10 dm ³	1663.00 g
4050300298917	DULUX L 55 W/830 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 578 mm	8.10 dm ³	1663.00 g

Ficha técnica da família de produto

Dados de Logística

4050300295879	DULUX L 55 W/840 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 578 mm	8.10 dm ³	1663.00 g
4050300553900	DULUX L 55 W/865 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 578 mm	8.10 dm ³	2173.00 g
4050300665481	DULUX L 80 W/840 2G11	Shipping carton box 10	140 mm x 107 mm x 617 mm	9.24 dm ³	1810.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Referências / Links

Para mais informações sobre os reatores eletrônicos QUICKTRONIC, visite

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Para mais informações sobre a garantia de sistema e os termos e condições de garantia, visite [https://](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

▶ www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Retrata

Sujeito a alterações sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany